	Ina	ex or	Clair	กร
Ш				

Application No.	Applicant(s)
10/683,751	MAROCCO, GREGORY M.
Examiner	Art Unit
Eduardo Colon-Santana	2837

✓ Rejected
 — (Through numeral)
 Cancelled
 + Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

		0.4									
Cla	Date										
Final	Original a	10/28/04									
	(f)	7	Н			Н	Н			$\dashv$	
	2	0									
	3	0									
	<u>4</u> 5.	0						$\Box$			
<b>├</b>	5	0	Н	Щ		Н		_		$\mathbf{H}$	
├	8 R	10	_	_				-	$\vdash$	$\dashv$	
├─	8	4000000		-	Н	$\vdash$	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	
$\vdash$	9		_							$\dashv$	
	10	0 7 7									
	11	7									
	11	1									
	13	7				Ш	Ц	Ш	Щ	Щ	
<u> </u>	14 15 (6) 19	7	Н	Н	Н	Н	Н	Щ	Н	Н	
<u></u>	15	٧.	$\vdash$	H	H	Н	Н	-	Н	Н	
-	W D	7	H	H	-	Н			Н	Н	
<del> </del>	80	Ť	$\vdash$	H	Н	H	Н	-	Н	Н	
<del> </del>	19	-	$\vdash$	Н			Н	-		Н	
$\vdash$	20	•					П			П	
	20 20	2									
	22 23									Ш	
	23	_	_	Щ	Щ					Н	
	24		$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	Н	Н	Н	Н	
├	25 26	-	-	H	-	⊢	Н	Н	$\vdash$	Н	
-	27	Н		-	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н	
$\vdash$	28	$\vdash$		$\vdash$						П	
	29								Ш		
	30							Ш	Ŀ	Ш	
<u></u>	31		L	_	L	_	_	Ш	$\vdash$	Щ	
$\vdash$	32 33	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	H	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	H	
$\vdash$	33	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	$\vdash$	Н	
$\vdash$	35		$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	Η	Н	H	Н	
<b>—</b>	36	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$		Н	т	Н	Н	
	37		Т		Г					口	
	38										
	39	匚				L	$\Box$	Ľ	Ш	Ц	
	40	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	Ц	L	<u> </u>	Ц	
<u> </u>	41	<u> </u>	$\vdash$	-	H	H	$\vdash$	<u> </u>	<b> -</b>	Н	
-	42 43	<del> </del>	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	
$\vdash$	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	
$\vdash$	45	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		Н	H	-	Н	
_	46	Н		┰	Г	Г	Н			П	
	47									口	
	48										
	49				匚	_	$ldsymbol{oxed}$	L	L	Ш	
,	1 60		•								

Claim    E												
E         E           51         52           53         3           54         3           55         5           56         3           57         58           58         3           60         61           62         3           63         64           65         66           67         68           69         70           71         72           73         74           75         76           77         78           79         80           81         82           83         84           85         86           87         88           89         90           91         92           93         94           96         97           98         96	Ck	im	Date									
52       53         54       55         55       55         56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         96       97         98												
52       53         54       55         55       55         56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         96       97         98		51									П	
54       55         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         84       85         86       87         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98		52										
55       56         57       58         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98		53				·				Ш	$\Box$	
56       57         58       59         60       61         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98					Ш	Ш				Ш	Ш	
57				Ш		Ш	Ш				Н	
58       59         60       61         61       62         63       64         65       68         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         80       81         81       82         83       84         85       86         87       68         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98				Н	_		Н		_	Н	Н	
59       60         61       62         63       64         64       65         66       67         68       69         70       71         72       73         74       75         76       77         78       79         80       81         81       82         83       84         85       86         87       88         88       89         90       91         91       92         93       94         95       96         97       98			H	Н	-	Н	Н	Н		$\vdash$	Н	
60 61 62 63 63 64 65 65 66 67 67 68 68 69 70 71 71 72 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98			Н	Н			Н		$\vdash$	Н	Н	
61 62 63 63 64 64 65 66 66 67 68 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 88 89 90 91 91 92 92 93 94 94 95 96 97 98				Н	Н	Н				H	Н	
62 63 64 65 65 66 67 68 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 97 98			Г									
64 65 65 66 67 67 68 68 69 70 71 71 72 72 73 74 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88 88		62										
65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 82 83 84 85 86 87 88 89 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		63					Ц			_	Ц	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 8 80 80 81 82 83 83 84 85 86 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99				_		_	Ш		<b>!</b>	<u>                                     </u>	Н	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ	Н	⊢	<b> </b> -	Н	
68 69 70 70 71 77 77 78 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			Н	⊢	┝	$\vdash$	Н	-	-	⊢	Н	
69			Н	⊢	$\vdash$	-	Н	-	⊢	-	Н	
70			H	⊢	⊢	$\vdash$	Н	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	Н	
71			┪	H		Н		Г	_	-	П	
72 73 74 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 99 90 91 91 92 93 94 95 96		71										
74		72										
75					oxdot	L		L	<b> </b> _	L	Ш	
76	Ь—		╙	<b>L</b>	<u> </u>	┡	_	-	⊢	<b> </b> _	Н	
77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96	<u> </u>	75	<del> </del>	-	-	⊢	H	⊢	⊢	╢	Н	
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		1/3	Ι-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	╁─	Н	
79 80 80 81 82 83 83 84 85 86 86 87 88 88 89 99 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98 8	ऻ─		一	┪	H	H	-	<del>                                     </del>	Н	┪	Н	
80 81 82 83 84 85 86 86 87 88 88 89 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98	<del> </del>		1	Н	Н	┢		┢	Т	$\vdash$		
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96												
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97								匚		┖		
84 85 85 86 87 87 88 88 89 90 90 91 92 93 94 95 96 97 98				L	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	╙	Ш	
85 86 87 87 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	<u> </u>		L	_	L	┡	<b>!</b>	<u> </u>	L	<b>.</b>	Н	
86 87 88 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 98	<u> </u>		├-	⊢	┡	H	<b>!</b> -	⊢	┝	┝	Н	
87	<del> </del>		Н	╫	┢	⊢	⊢	-	┢	╌	Н	
88	$\vdash$		1-	t	H	Н	<del> -</del>	Н	┢	1-	П	
89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 98				t	$\vdash$	ı	Г	Т	Г			
91 92 93 94 94 95 96 97 98		89										
92 93 94 95 96 97 98												
93 94 95 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98			$\perp$	Ĺ		L	L	L	L	_		
94 95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	<u> </u>		<b>!</b>	L	⊢	┡	<b> </b> _	┞	L	┡	-	
95 96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	<u> </u>		⊢	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	⊢	-	┝	$\vdash$	
96 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	<del> </del>		┢	-	1-	$\vdash$	-	╁╾	$\vdash$	⊢	$\vdash$	
97 98 98	-		╁╴	$\vdash$	$\vdash$	┢	T	H	Н	$\vdash$	$\vdash$	
98	$\vdash$		1	T	$\vdash$	†~	Г	Т	T	Т		
						I						
		99						Γ				
100		100				L	L		L	上		

Total	Cli	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149						П					П
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Ē	jina									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 134 135 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Œ	ō									
102   103   104   105   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149	_		┝	$\vdash$	┝		⊢				$\dashv$
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149   149   149   149   149   149   149   149	_	102		$\vdash$	Н						
104		103	П	Н	Н		М				
105   106   107   108   109   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		104									$\Box$
107		105									
108											
109		107			L	_			L	Ш	Ш
110			Ш	_	_	<u> </u>	_	Ш	L	Н	Н
111		109	Н	┝	⊢	⊢	_	Н	$\vdash$	├-	Н
112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149		110	Н	⊢	┝	⊢	-	H	H	┝	Н
113		112	$\vdash$	-	$\vdash$	-	H	H	-	Н	Н
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		113	╁─	$\vdash$	$\vdash$	1	Н	$\vdash$	H		Н
115	-	114	Т	Т	Г	$\vdash$	Т		Т	Г	Н
116		115	Τ	Г	Г	Г	Г	Г			
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 138 138 138 138 140 141 142 143 144 145 146 149		116			L.					匚	
119		117		匚						匚	Ш
120				lacksquare		L	L	Ш	_	L	Ш
121		119	L	<u> </u>	┡	↓_	<u> </u>		┡	⊢	Н
122		120	<b>!</b> —	┡	$\vdash$	┞-	⊢		<u> </u>	⊢	Н
123		121	⊢	⊢	-	⊢	⊢	├	⊢	⊢	Н
124	-	122	$\vdash$	⊢	⊢	├─	⊢	⊢	⊢	⊢	Н
125	$\vdash$	124	$\vdash$	⊢	+-	1	┢	$\vdash$	┢	┢╾	Н
126	_		Н	1	1	1	Т	Г	✝	Г	
128						Г					
129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		127			oxdot	L				L	
130		128	L	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	L	_	Ц
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	<u> </u>	129	╙	<b>!</b>	┞-	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	-	130	┝	<b>├</b>	╀	├-	├	⊢	⊢	⊢	Н
133	-	137	├	⊢	⊢	⊢	⊬	⊢	⊢	⊢	Н
134 135 136 137 138 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	133	$\vdash$	$\vdash$	╁	✝	<del> </del>	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	Н
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	134	H	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н	1	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	1	Т			T				
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148					П		L				
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			匚				$\Box$		$\Box$	匚	
140			$\vdash$	L	_	<b>L</b>	<b>I</b> _	⊢	Ļ	⊢	Щ
141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	<u> </u>		├-	<del> </del>	┡	⊢	<b>├</b>	⊢	⊢	⊢	-
142 143 144 145 146 147 148 149	├		-	⊢	├-	╀	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	╁╌
143 144 145 146 147 148 149	<del> </del>	141	$\vdash$	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
144 145 146 147 148	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	1	1	┢	t	$\vdash$	┢	$\vdash$
145 146 147 148 149	$\vdash$		$\vdash$	Η	t	✝	1	Н	Т	Τ	М
146 147 148 149	$\vdash$	145	Т	Т	1	1	1				
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		146	$\Box$			L	L				
149		147		Г	Г					$\Box$	
			L	L	$\perp$	Ļ	L		Ĺ	L	<u> </u>
1150 :			┡	-	╄	↓-	⊢	┞-	┡	$\vdash$	<b> </b> _
		150	1	<u> </u>	1_		<u> </u>	∟	ᆫ		ᆫ